

Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
Druckmaschinen, Würzburg

10/542901
JC14 Rec'd PCT/PTO 21 JUL 2005



Telefax 031-70/340-4981 / Einschreiben

Europäisches Patentamt
P.B. 5181 Patentlaan 2

2280 Rijswijk

Niederlande

Unsere Zeichen: W1.2129PCT/W-KL/05.0560/ho

Bitte an Herrn Duquénoy weiterleiten !!!

Internationale Patentanmeldung PCT/EP2004/050022

Anmelder: Koenig & Bauer Aktiengesellschaft et al.

AUF DAS INTERVIEW VOM 14.03.2005

WERDEN ÄNDERUNGEN NACH ART. 34 PCT EINGEREICHT

1. Es werden eingereicht

1.1. Ansprüche (Austauschseiten 66, 67, Fassung 2005.03.14)

1.1.1. Neuer Anspruch 1

Der neue Anspruch 1 ist gebildet aus den ursprünglichen Ansprüchen 1, 2 und 10 sowie einem der Beschreibung auf Seite 48, letzter Absatz entnehmbarer Merkmal und einteilig abgefasst.

1.1.2. Anspruch 2

Anspruch 2 wurde durch den auf Anspruch 1 rückbezogenen Anspruch 6 ersetzt.

1.1.3. Anspruch 5

Anspruch 5 wurde an den neuen Anspruch 1 angepasst.

Koenig & Bauer AG
Postfach 60 60
D-97010 Würzburg
Friedrich-Koenig-Str. 4
D-97080 Würzburg
Tel: 0931 909-0
Fax: 0931 909-4101
E-Mail: kba-wuerzburg@kba-print.de
Internet: www.kba-print.de

Datum: 14.03.2005
Unsere Zeichen: W1.2129PCT
Tel: 0931 909- 61 05
Fax: 0931 909- 47 89
Ihr Schreiben vom 14.03.2005
Ihre Zeichen: PCT/EP2004/050022

Aufsichtsrat:
Peter Reimpell, Vorsitzender
Vorstand:
Dipl.-Ing. Albrecht Bolza-Schünemann,
Vorsitzender
Dipl.-Ing. Claus Bolza-Schünemann,
stellv. Vorsitzender
Dr.-Ing. Frank Junker
Dipl.-Betriebsw. Andreas Mößner
Dipl.-Ing. Walter Schumacher

Sitz der Gesellschaft Würzburg
Amtsgericht Würzburg
Handelsregister B 109
UIDNR: DE134165982

Postbank Nürnberg
BLZ 760 100 85, Konto-Nr. 422 850
IBAN: DE18 7601 0085 0000 4228 50
BIC: PBNKDEFF760

HypoVereinsbank AG Würzburg
BLZ 790 200 76, Konto-Nr. 1154400
IBAN: DE09 7902 0076 0001 1544 00
BIC: HYVEDEMM455

Commerzbank AG Würzburg
BLZ 790 400 47, Konto-Nr. 6820005
IBAN: DE23 7904 0047 0682 0005 00
BIC: COBADEFF

Deutsche Bank AG Würzburg
BLZ 790 700 16, Konto-Nr. 0247247
IBAN: DE51 7907 0016 0024 7247 00
BIC: DEUTDEMM790

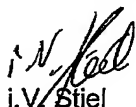
Dresdner Bank AG Würzburg
BLZ 790 800 52, Konto-Nr. 301615800
IBAN: DE34 7908 0052 0301 6158 00
BIC: DRESDEFF790

2. Erfinderische Tätigkeit

Keines der Dokumente zeigt zwei sechs Zeitungsseiten breite Satellitendruckeinheiten übereinander gestapelt. Weiter zeigt keines der Dokumente zusätzlich auf zwei gestapelten Satellitendruckeinheiten angeordnete weitere Druckwerke, insbesondere zwei Dreizylinderdruckwerke. Die D3 zeigt im Gegensatz zum Gegenstand des Anspruchs 1 lediglich Brückendruckwerke. 26

Selbst wenn der Fachmann ausgehend von der DE 24 22 696 C2 durch die D1 oder D2 dazu angeregt würde, zwei sechs Zeitungsseiten breite Satellitendruckeinheiten übereinander zu stapeln, so wird er weder durch die D1 noch die D2 dazu veranlasst, zusätzlich noch zwei Dreizylinderdruckwerke oberhalb der beiden gestapelten Neunzylinder-Satellitendruckeinheiten anzuordnen. Aus dem verallgemeinerten Ausdruck „mit zumindest zwei übereinander angeordneten Druckeinheiten“ der Beschreibungseinleitung der D1 ist ebenso wenig auf die Anordnung zweier weiterer Dreizylinderdruckwerke oberhalb der beiden gestapelten Satellitendruckeinheiten zu schließen wie aus den Figuren der D2. Eine dahingehende zielgerichtete Vorgehensweise (eine von vielen möglichen Weiterbildungsvarianten) würde einen weiteren Schritt erfordern und begründet damit das Vorhandensein einer erfinderischen Tätigkeit, um zum Gegenstand des Anspruchs 1 zu gelangen. Die Kombination dieser Merkmale aus den verschiedenen Schriften und Dokumentteilen würde nach diesseitiger Auffassung eine rückschauende Betrachtung darstellen.

Koenig & Bauer Aktiengesellschaft


i.V. Stiel

Allg. Vollm. Nr. 36992


i.V. Hoffmann

Allg. Vollm. Nr. 45506

Anlagen

Ansprüche, Austauschseiten 66, 67

3-fach per Einschreiben

Ansprüche

1. Druckmaschine mit mindestens einem ersten, zwei gestapelte Neunzylinder-Satellitendruckeinheiten (02) aufweisenden Druckturm (T1; T2; T3), wobei in einer Ebene oberhalb der Druckstellen der oberen Neunzylinder-Satellitendruckeinheit (02) zwei Dreizylinderdruckwerke (151) angeordnet sind, und wobei die Zylinder der Satellitendruckeinheiten (02) und der Dreizylinderdruckwerke (151) mit einer Breite für das Bedrucken von sechs nebeneinander angeordneten, stehenden Druckseiten im Zeitungsformat ausgeführt sind.
2. Druckmaschine nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass die beiden weiteren Druckwerke (151) als Sechszylinder-Druckeinheit (152) ausgeführt sind.
3. Druckmaschine mit mindestens zwei zu einem ersten Druckturm (T1; T2; T3) übereinander gestapelten Satellitendruckeinheiten (02), dadurch gekennzeichnet, dass den beiden Satellitendruckeinheiten (02) zusätzlich in einer Ebene oberhalb der Druckstellen der oberen Satellitendruckeinheit (02) eine weitere Druckeinheit (152) mit zwei Druckwerken (151) zugeordnet sind, mittels welchen mindestens zwei einseitig in den beiden gestapelten Satellitendruckeinheiten (02) bedruckte Bahnen (B10; B20; B30; B40) auf ihrer anderen Seite einfarbig bedruckbar sind, und dass die Zylinder der Satellitendruckeinheiten (02) und des weiteren Druckwerkes (151) mit einer Breite für das Bedrucken von sechs nebeneinander angeordneten, stehenden Druckseiten im Zeitungsformat ausgeführt sind.
4. Druckmaschine nach Anspruch 1 oder 3, dadurch gekennzeichnet, dass die Satellitendruckeinheiten (02) als Offsetdruckwerke ausgebildete Druckwerke aufweisen.

5. Druckmaschine nach Anspruch 1, 2 oder 3, dadurch gekennzeichnet, dass die Dreizylinderdruckwerke (151) als Druckwerke für den indirekten Flachdruck ausgeführt sind.
6. Druckmaschine nach Anspruch 3, dadurch gekennzeichnet, dass die beiden weiteren Druckwerke (151) als Sechszylinder-Druckeinheit (152) ausgeführt sind.
7. Druckmaschine nach Anspruch 1, 2, 3 oder 6, dadurch gekennzeichnet, dass das weitere Druckwerk (151), die mindestens zwei weiteren Druckwerke (151) bzw. die Sechszylinder-Druckeinheit (152) auf dem ersten Druckturm (T1; T2; T3) gestapelt angeordnet bzw. sind.
8. Druckmaschine nach Anspruch 1, 2, 3 oder 6, dadurch gekennzeichnet, dass das weitere Druckwerk (151), die mindestens zwei weiteren Druckwerke (151) bzw. die Sechszylinder-Druckeinheit (152) auf einem zum ersten Druckturm (T1; T2; T3) benachbarten Druckturm (T1; T2; T3) mit zwei einander zugeordneten Satellitendruckeinheiten (02) gestapelt angeordnet ist bzw. sind.
9. Druckmaschine nach Anspruch 1, 3 oder 8, dadurch gekennzeichnet, dass mit den beiden einander zugeordneten Satellitendruckeinheiten (02) des Druckturmes (T1; T2; T3) wahlweise zwei Bahnen (B10; B20; B30; B40) jeweils einseitig mehrfarbig, oder eine Bahn (B10; B20; B30; B40) beidseitig mehrfarbig bedruckbar ist.
10. Druckmaschine nach Anspruch 3 oder 8, dadurch gekennzeichnet, dass die Satellitendruckeinheiten (02) jeweils als Neunzylinder-Satellitendruckeinheiten (02) ausgeführt sind.
11. Druckmaschine nach Anspruch 2 oder 3, dadurch gekennzeichnet, dass die Satellitendruckeinheiten (02) und die beiden Druckwerke (151) einander in der